

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005 年 8 月 25 日 (25.08.2005)

PCT

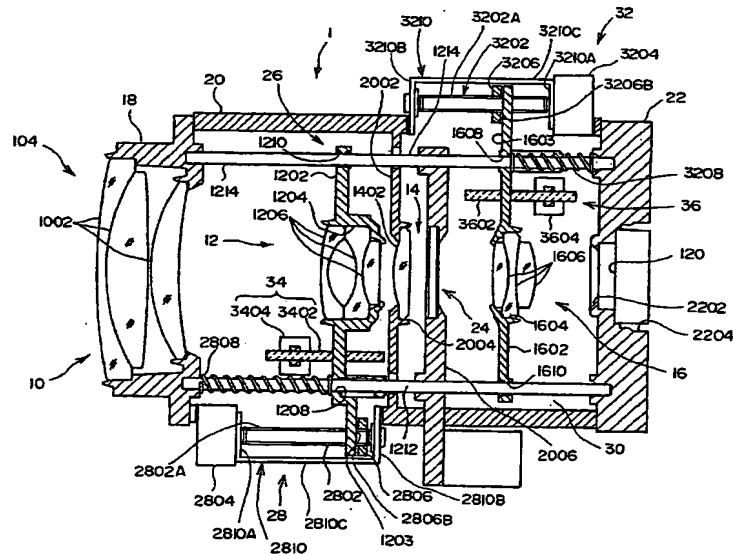
(10) 国際公開番号  
WO 2005/078501 A1

- (51) 国際特許分類<sup>7</sup>: G02B 7/08, H04N 5/225 (72) 発明者; および  
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/002522 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 牧井 達郎  
(22) 国際出願日: 2005 年 2 月 10 日 (10.02.2005) (MAKII, Tatsuo).  
(25) 国際出願の言語: 日本語 (74) 代理人: 中村 友之 (NAKAMURA, Tomoyuki); 〒  
(26) 国際公開の言語: 日本語 1050001 東京都港区虎ノ門 1 丁目 2 番 8 号虎ノ門零  
(30) 優先権データ: 特願 2004-040917 2004 年 2 月 18 日 (18.02.2004) JP 平タワー 三好内外国特許事務所内 Tokyo (JP).  
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が  
株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1410001 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,  
東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 Tokyo (JP). BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,  
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,  
ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,  
LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,  
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,

[続葉有]

(54) Title: LENS BARREL AND IMAGING APPARATUS

(54) 発明の名称: レンズ鏡筒および撮像装置





SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,  
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,  
MR, NE, SN, TD, TG).

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護  
が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA,  
SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ,  
BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE,  
BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,  
IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される  
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語  
のガイダンスノート」を参照。